n.° ~~[illegible]~~ 21.

DE CHIRURGIE

Observation sur une exostose monstreuse de l'os de la machoire inferieure.

extrait de deux lettres ecrites de Vienne en Dauphiné en 1727. par m. Cremoux, chirurgien maior d'un regiment de dragons, a m. morand.

Monsieur, en passant a Paris, j'eus l'honneur de vous parler d'une demoiselle de cette ville qui avoit une exostose considerable a la machoire inferieure depuis pres de douze ans; la demoiselle vient de mourir, a force de prieres j'ay engagé ses parens a me donner la piece, et je vous l'envoye avec l'histoire de la maladie.

en 1716. la fille ainée de m. . . bourgeois de Vienne, agée de 12 ans, etant pensionaire aux Ursulines tomba de six pieds de hauteur sur une pierre de taille, et se cassa la machoire inferieure entre l'angle et le menton du coté gauche.

elle sentit d'abord une tres vive douleur, qui fut suivie d'une convulsion considerable: en remuant un peu les deux pieces de la fracture en sens contraire, la malade entendoit une crepitation dans l'endroit le plus douloureux. on luy appliqua pour tout remede des compresses d'eau de vie pendant

ARC 49 n° 13

ACADÉMIE NATIONALE DE MÉDECINE BIBLIOTHÈQUE

40 iours, cependant les douleurs continuerent pendant
pres d'un an, avec une difformité marqué dans l'endroit de la
fracture; ensuite on s'apercut qu'il s'y formoit une petite tumeur
qui augmenta sensiblement avec la douleur.
Pour lors, on appella un chirurgien qui iugea apropos d'appliquer
les pierres a cautere sur la tumeur; il en sortit environ 3 onces d'une
matiere un peu noire avec nombre d'esquilles de differente grosseur
apres quoy on mit tout en usage pour empecher que cela ne restat
fistuleux, sans pouvoir y reussir; il y survint en differens temps plusieurs
excroissances de chair qu'on faisoit tomber avec une ligature, ce qui faisoit
croire aux medecins et chirurgiens que c'etoit une tumeur carcinomateuse
qui produisoit des fongus. cependant l'exostose grossissoit toujours sans
causer beaucoup de douleurs a la malade qui avaloit avec facilité.
au mois de Xbre. 1726. ses regles se supprimerent, et depuis ce temps la, le
volume de l'exostose augmenta si considerablement qu'enfin la malade avoit
peine a prendre des alimens solides, par la convexité de la tumeur osseuse dans la
bouche; il se forma un ulcere chancreux avec puanteur, a la circonference de l'endroit
carié. la partie tomba en sphacele le 1er. de may. 1727. de ce iour la, la malade ne
prit plus que de la limonade pour tout aliment, et mourut le seize, agée de 29 ans.

additions de m. morand.

la masse osseuse que forme l'exostose de cette machoire, entierement separée de toute partie molle, pese 13 onces ½. et ~~la~~ l'os de la machoire, d'une personne de meme age dans l'etat naturel, pese une once et demie.

l'exostose mesurée d'un coté a l'autre a de diametre — 4 pouc. 1 ligne
de devant en arriere — — 4 pouces. 4 lign.
de haut en bas — — — 4 pouc. 6 lignes.

et pres de 13 pouces de circonference en tous sens.

la base de l'os de la machoire est confondue dans l'exostose, et cette echancrure qui est entre le menton et les angles en est remplie.

il n'y a plus d'alveoles que ceux des dents conservées en place, scavoir a gauche la 1re incisive, et les deux dernieres molaires; a droite, la 2de incisive, et les trois dernieres molaires

a gauche entre l'incisive et les deux molaires conservées point de dent.

a droite, la seconde incisive chassée de son alveole, est cassée derriere la premiere la dent canine et une molaire tout a fait deplacées, et fichées tres irregulierement dans la masse de l'exostose, et fort audessous de leurs alveoles.

~~enfin dans l'endroit de la carie, une cavité considerable, et une vermoulure sensible; [illegible] dans quelques endroits une espece de tissu spongieux formé par des cellules ~~[illegible]~~ cernées; le tout enfin paroissant etre une suite de l'epanchement du~~

~~suc osseux par les vaisseaux divisés a l'endroit de la fracture~~
~~et d'un suc, suivant toute apparence, fort degeneré de sa douceur~~
~~et de son etat naturel~~

Dans l'endroit de la carie, une cavité considerable dont le fond est noir et vermoulu; dans quelques endroits de l'exostose une espece de tissu spongieux, entrouvert par des cellules assés ecartées.

enfin cette exostose monstrueuse paroit avoir eté causé par l'epanchement du suc osseux par les vaisseaux divisés a l'endroit de la fracture et la mauvaise qualité de ce meme suc, fort degeneré, suivant toute apparence, de sa douceur et de ~~son etat~~ naturel.

ACADÉMIE NATIONALE DE MÉDECINE